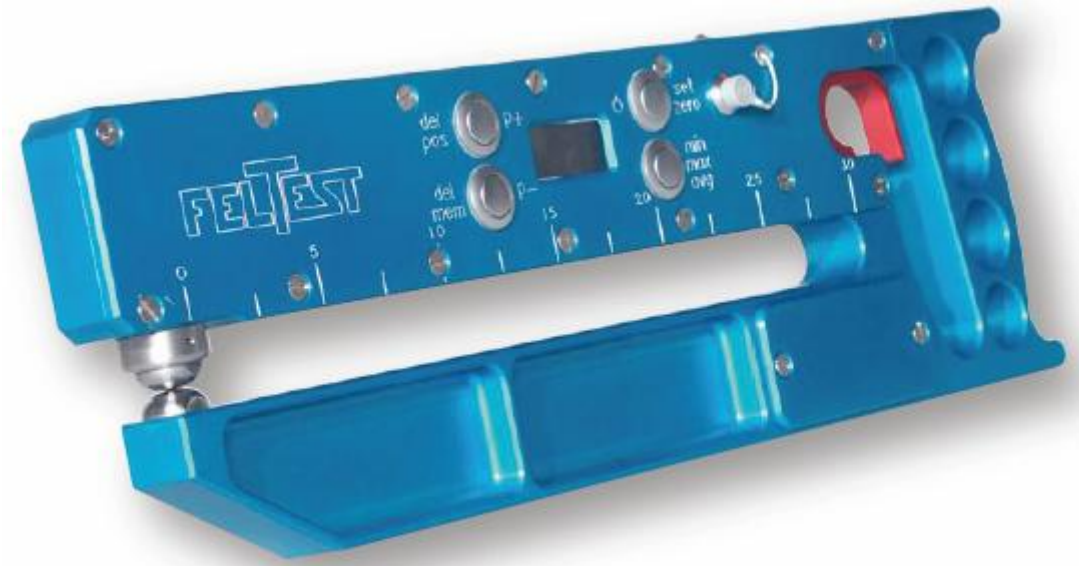
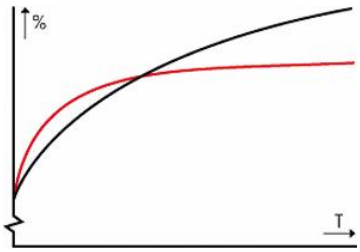
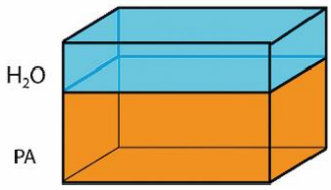
Caliper Profiler / Gauge
ｶﾞｲﾄﾞﾛｰﾙ・用具速度計



■ 走行中のﾜｲﾔｰ・ﾌｪﾙﾄの厚み測定が簡単に行えます。間口が広く、cmｽｹｰﾙ付なのでｴｯｼﾞ30cm以内での正確な厚み測定が可能です。

■ ﾌﾟﾚｽｾｸｼｮﾝでのﾆｯﾌﾟ圧とﾌｪﾙﾄの種類によりﾌｪﾙﾄの厚みは減少します。各ﾌｪﾙﾄごとのﾌｪﾙﾄ厚みの経時での減少ﾄﾚﾝﾄﾞを測定する事により、ﾗｲﾌｴﾝﾄﾞまでのﾌｪﾙﾄﾊﾟｰﾌｫﾏﾝｽの指標となります。





■ ﾌｪﾙﾄ磨耗の指標：
ﾌｪﾙﾄの磨耗は厚みと水分量から計算できます。厚みとﾌｪﾙﾄ水分量から、走行中のﾌｪﾙﾄ重量を計算し、ｵﾘｼﾞﾅﾙの重量と比較すれば磨耗進行度の指標となります。

■ ﾜｲﾔｰ磨耗の指標：
Caliper Profilerはｳｫｰﾀｰﾌｨﾙﾑ膜やﾜｲﾔｰ表面汚れの影響を受ける事無く、ﾜｲﾔｰの実厚みを計測できます。ﾒﾓﾘｰ機能により、最小厚みを計測できます。Feltestｿﾌﾄｳｴｱにより流れ方向の厚みﾌﾟﾛﾌｧｲﾙﾃﾞｰﾀｰを獲得できます。

株式会社 マツボー
産業機械第2部製紙機械課
TEL:03-5472-1747 / FAX:03-5472-1740
E-mail: s24@matsubo.co.jp
URL: http://www.matsubo.co.jp/

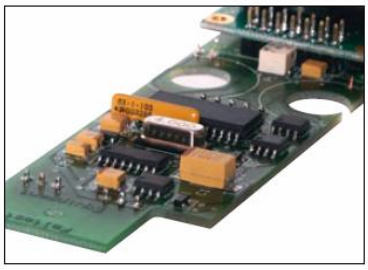
FELTEST equipment （ｵﾗﾝﾀﾞ）

■ 測定ﾆｯﾌﾟはﾜｲﾔｰ・ﾌｪﾙﾄの厚み測定用に最適化されています。ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ構造によりｵﾍﾟﾚｰﾀｰによる測定誤差を防止し、再現性のあるﾃﾞｰﾀを得られます。

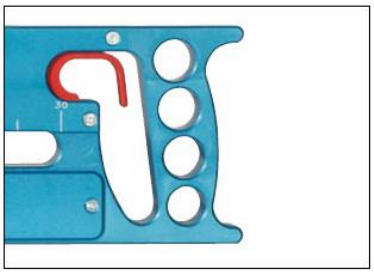
■ 抄紙操業現場で正確に再現性、信頼性を担保する測定のため、電気、ﾒｶﾆｶﾙ設計されています。

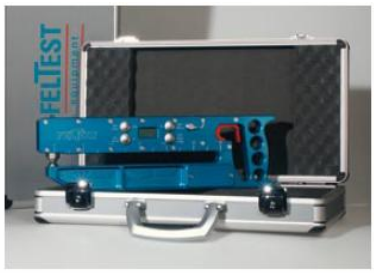
■ 右利き・左利きを問わない人間工学に基づく使用しやすいﾃﾞｻﾞｲﾝです。赤のﾄﾘｶﾞｰには2つの機能があります。

1) ﾄﾘｶﾞｰを引く：測定部を開く
2) ﾄﾘｶﾞｰを押す：
   Caliper Profiler:測定を開始し、ﾒﾓﾘｰに測定値を保存
   Caliper Gage:測定し、測定値をﾃﾞｨｽﾌﾟﾚｲにﾌﾘｰｽﾞ



■ 防錆、ｽﾌﾟﾚｲｳｫｰﾀｰﾌﾟﾛﾃｸｼｮﾝ。頑丈で汚れに強くﾒﾝﾃﾅﾝｽﾌﾘｰ。Caliper Profilerはｿﾌﾄｳｴｱ付でﾃﾞｰﾀをPCにﾀﾞｳﾝﾛｰﾄﾞ可能。校正証明書付。





	Caliper Gauge	Caliper Profiler
測定精度	±0.02mm	±0.01mm
寸法	L431×H130×D26mm	
重量（ｽｰﾂｹｰｽ総重量）	1.8 (4.8) kg	
電源	9V 乾電池	
ﾌﾟﾛﾃｸｼｮﾝ	IP 64	
PC接続	無し	USBｹｰﾌﾞﾙ付属
ｿﾌﾄｳｴｱ	無し	Windows対応
校正証明書	付属	
取扱説明書	付属	
ｽｰﾂｹｰｽ	付属	

FELTEST equipment

株式会社 マツボー
産業機械第2部製紙機械課
〒105-0001 東京都港区虎ノ門3-8-21 33森ﾋﾞﾙ
TEL:03-5472-1747 / FAX:03-5472-1740
E-mail: s24@matsubo.co.jp
URL: http://www.matsubo.co.jp/